

## О повестке дня заседания правления РЭК Москвы

1. Правление РЭК Москвы приступило к работе по следующей повестке дня заседания:

### ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА № 115/1-5

заседания правления

Региональной энергетической комиссии города Москвы  
(РЭК Москвы)

г. Москва

от 18 декабря 2015 г.

Председательствовал:

Председатель правления  
РЭК Москвы

Р. Е. Беззубик

Члены правления РЭК Москвы

А. Н. Синёв  
Ц. Д. Федоров  
Л. И. Наперова  
Т. Ф. Говорова  
Е. В. Мокневская

Вопрос № 5 «Об установлении тарифов на тепловую энергию, поставляемую потребителям акционерного общества «Мосводоканал», на 2016-2018 годы»

(Беззубик Р.Е., Федоров Ц.Д., Синёв А.Н., Наперова Л.И.,  
Говорова Т.Ф., Мокневская Е.В., Перевезенцева М.Е., Скрипичкина Т.А.,  
Ходорковская Т.В.)

5.1. Принять к сведению информацию начальника Управления ценообразования в теплоснабжении и коммунальной сфере Т.Ф. Говоровой о том, что в соответствии с приказом РЭК Москвы от 14.05.2015 № 130-тз рабочая группа рассмотрела предложение акционерного общества «Мосводоканал» (далее – АО «Мосводоканал») об установлении тарифов на тепловую энергию на 2016 – 2018 годы.

В соответствии с приказом РЭК Москвы о выборе метода регулирования от 14.05.2015 № 131-тз при осуществлении государственного регулирования тарифов на тепловую энергию для АО «Мосводоканал» на 2016 - 2018 годы применялся метод индексации установленных тарифов.

АО «Мосводоканал» в РЭК Москвы были представлены следующие обосновывающие документы:

- копии правоустанавливающих документов;
- копии бухгалтерской и статистической отчетности;
- расчеты полезного отпуска тепловой энергии на 2016 год;
- расчеты тарифов на тепловую энергию на 2016-2018 годы;
- расчеты расходов и необходимой валовой выручки от регулируемой деятельности в сфере теплоснабжения на 2016 - 2018 годы;
- копии договоров об осуществлении регулируемой деятельности;
- Другие обосновывающие документы и материалы.

Утвержденная в установленном порядке инвестиционная программа (или проект инвестиционной программы) с обоснованием потребности в средствах, необходимых для прямого финансирования и обслуживания заемного капитала, и указанием источников финансирования инвестиционной программы АО «Мосводоканал» отсутствует.

Согласованная в установленном порядке программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности АО «Мосводоканал» в сфере теплоснабжения отсутствует.

При рассмотрении вопроса рабочая группа руководствовалась следующими нормативными правовыми актами:

М.Е. Перевезенцева  
Т.А. Скрипичкина

Присутствовали:

от РЭК Москвы

- Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- постановлением Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения»;
- Методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения, утвержденными приказом ФСТ России от 13.06.2013 № 760-э (зарегистрирован Минюстом России 16 июля 2013 г., регистрационный № 29078).
- При расчете РЭК Москвы использованы показатели определенные прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на 2016 год и на плановый период 2017 и 2018 годов, одобренным на заседании Правительства Российской Федерации 8 октября 2015 года (направленного Минэкономразвития России письмом от 21.10.2015 № 30026-АВ/ДОЗИ (далее – Прогноз):
- индекс роста цен на природный газ для потребителей, включая население: с 1 июля 2016 г. – 102,0%; с 1 июля 2017 г. – 103,0%; с 1 июля 2018 г. – 103,0%;
- индекс роста цен производителей нефтепродуктов: 2016 год к уровню 2015 года – 104,6%; 2017 год к уровню 2016 года – 106,0%; 2018 год к уровню 2017 года – 106,2%;
- индекс роста цен на электроэнергию на розничном рынке потребителей, исключая население 107,8% – 2016 год к уровню 2015 года; 107,2% – 2017 год к уровню 2016 года; 107,1% – 2018 год к уровню 2017 года;
- индекс роста потребительских цен (ИПЦ): 2016 год к уровню 2015 года – 107,4%; 2017 год к уровню 2016 года – 105,8%; 2018 год к уровню 2017 года – 105,5%;
- индекс роста цен промышленных производителей (ИЦП): 2016 год к уровню 2015 года – 106,2%; 2017 год к уровню 2016 года – 106,3%; 2018 год к уровню 2017 года – 105,9%.
- В соответствии с законодательством Российской Федерации АО «Мосводоканал» в качестве подтверждения наличия права собственности или иного законного права в отношении недвижимых объектов, используемых для осуществления регулируемой деятельности в сфере теплоснабжения, представило следующие документы:
- распоряжение от 08.11.2012 № 3683-р «О приватизации Московского государственного унитарного предприятия «Мосводоканал»;
- свидетельства о праве собственности на объекты теплоснабжения, выданные АО «Мосводоканал».
- АО «Мосводоканал» отпускает потребителям:
- по системе теплоснабжения от собственных источников – тепловую энергию через сеть в теплосетилах: отборный пар давлением от 2,5 до 7 кг/см<sup>2</sup> и вода;
- по системе теплоснабжения приобретаемой тепловой энергии – тепловую энергию через сеть в теплосетилах вода.
- На 2016-2018 годы тарифы на тепловую энергию заявлены АО «Мосводоканал» в следующих размерах:

- по системе теплоснабжения от собственных источников тепловой энергии (отпускаемой Курьяновскими и Люберецкими очистными сооружениями) в размерах:
  - на 2016 год – 1 156,9 руб./Гкал;
  - на 2017 год – 1 162,9 руб./Гкал;
  - на 2018 год – 1 186,1 руб./Гкал.
- по системе теплоснабжения приобретаемой тепловой энергии, отпускаемой АО «Мосводоканал» от источников тепловой энергии сторонних производителей, в размерах:
  - на 2016 год – 1 789,1 руб./Гкал;
  - на 2017 год – 1 713,7 руб./Гкал;
  - на 2018 год – 1 772,4 руб./Гкал.
- В соответствии с пунктом 23 Основ ценообразования в сфере теплоснабжения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075, тарифы на тепловую энергию для потребителей АО «Мосводоканал» устанавливаются с дифференциацией по системам теплоснабжения.
- Л. Тарифы на тепловую энергию с учетом дифференциации по системе теплоснабжения от собственных источников тепловой энергии
- 1. Обоснование объемов полезного отпуска тепловой энергии (баланс)
- В составе материалов на установление тарифа на тепловую энергию АО «Мосводоканал» по балансовым показателям были представлены следующие документы:
  - баланс тепловой энергии на 2016 год (в формате шаблона ЕИАС);
  - копии договоров теплоснабжения с потребителями;
  - расчет расхода топлива по котельной;
  - другие обосновывающие документы и материалы.
- АО «Мосводоканал» на 2016 год были заявлены следующие величины балансовых показателей:
  - выработка тепловой энергии – 489,65 тыс. Гкал;
  - собственные нужды источников тепла – 11,606 тыс. Гкал;
  - отпуск тепловой энергии с коллекторов – 478,044 тыс. Гкал;
  - покупная тепловая энергия – 91,152 тыс. Гкал;
  - отпуск тепловой энергии в сеть – 569,196 тыс. Гкал;
  - потери в тепловых сетях – 24,289 тыс. Гкал;
  - полезный отпуск всего – 544,907 тыс. Гкал, в том числе:
    - собственное потребление тепловой энергии – 523,705 тыс. Гкал;
    - бюджетным потребителям – 0,270 тыс. Гкал;
    - прочим потребителям – 20,932 тыс. Гкал.
- Рабочей группой баланс тепловой энергии составлен на основании представленных АО «Мосводоканал» документов и материалов, в том числе статистической отчетности о снабжении тепловой энергии и о полезном отпуске тепловой энергии потребителям за предыдущие периоды регулирования.
- Расчет тарифов на тепловую энергию на 2016 год, поставляемую АО «Мосводоканал» потребителям, произведен рабочей группой исходя из следующих параметров:

- выработка тепловой энергии – 514,670 тыс. Гкал;
- собственные нужды источников тепла – 11,606 тыс. Гкал;
- отпуск тепловой энергии с коллекторов – 503,064 тыс. Гкал;
- покупная тепловая энергия – 63,860 тыс. Гкал;
- отпуск тепловой энергии в сеть – 566,924 тыс. Гкал;
- потери в тепловых сетях – 22,017 тыс. Гкал;
- полезный отпуск всего – 544,907 тыс. Гкал, в том числе:
  - собственное потребление тепловой энергии – 523,705 тыс. Гкал;
  - бюджетным потребителям – 0,270 тыс. Гкал;
  - прочим потребителям – 20,932 тыс. Гкал.
- удельный расход условного топлива, учтенный при расчете необходимой валовой выручки – 165,05 кг.у.т./Гкал. Нормативы удельного расхода топлива при производстве тепловой энергии источниками тепловой энергии АО «Мосводоканал» на 2016 год, утверждены приказом РЭК Москвы от 18.12.2015 № 731-тбн в размерах: КОС – 164,30 кг.у.т./Гкал, ЛОС – 165,40 кг.у.т./Гкал.

Параметры балансовых показателей АО «Мосводоканал» на 2017 и 2018 годы приняты рабочей группой РЭК Москвы на уровне 2016 года.

## 2. Расчет необходимой валовой выручки (НВВ) на 2016 – 2018 годы

Долгосрочные тарифы на тепловую энергию для потребителей АО «Мосводоканал» на 2016 – 2018 годы рассчитываются рабочей группой РЭК Москвы впервые с применением метода индексации установленных тарифов.

На 2015 год тарифы на тепловую энергию для потребителей АО «Мосводоканал» установлены РЭК Москвы методом экономически обоснованных расходов (запят).

В связи с отличием принципов формирования статей затрат в структуре НВВ указанными методами при расчете долгосрочных тарифов на тепловую энергию рабочей группой РЭК Москвы применена следующая группировка расходов: «Расходы на приобретение энергетических ресурсов», «Операционные расходы», «Неподконтрольные расходы».

Необходимая валовая выручка заявлена АО «Мосводоканал» в следующих размерах: на 2016 год – 633 560,4 тыс. руб., на 2017 год – 635 087,8 тыс. руб.; на 2018 год – 648 540,5 тыс. руб. Рабочая группа отмечает, что заявленная организацией НВВ не соответствует заявленному тарифу.

## 2.2. Расчет расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды

### 2.1.1 Топливо на технологические цели (газ природный)

Расходы на топливо на технологические цели (газ природный) АО «Мосводоканал» на 2016-2018 годы заявлены в следующих размерах: на 2016 год – 201 786,3 тыс. руб., на 2017 год – 209 595,9 тыс. руб., на 2018 год – 219 161,3 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены:

- договор от 30.12.2009 № ТП-4-040/10 на оказание услуг по транспортировке газа с ГУП МО «Мособлгаз» с приложением счетов-фактур по указанному договору за 2014 год и 7 месяцев 2015 года;

- договор поставки газа от 15.10.2012 № 61-4-2903/13 с ООО «Газпром межрегионгаз Москва» с приложением счетов-фактур по указанному договору за 2014 год и 7 месяцев 2015 года;

- договор о взаимных поставках энергоресурсов и оказанию услуг по транспортировке осадка от 19.03.2014 № 045797 с ООО «ЕФН Эко Сервис»;

- оборотно-сальдовая ведомость подразделения «КОС КЦПСХ» за I полугодие 2015 года;

- договор поставки и транспортировки газа от 25.10.2012 № 32-4-0096/13 с ООО «Газпром межрегионгаз Москва», ОАО «МОСТАЗ» с приложением счетов-фактур по указанному договору за 2014 год и 7 месяцев 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на 2016 год рассчитаны в размере 183 922,94 тыс. руб., в том числе:

- газ природный в размере 159 427,94 тыс. руб. (расчет произведен исходя из планируемого на 2016 год объема газа на выработку тепловой энергии – 31 119,96 тыс. куб. м., удельного расхода условного топлива – 165,05 кг.у.т./Гкал и расчетной объемной теплоты сгорания – 8173 ккал/м<sup>3</sup>).

При расчете расходов на топливо на технологические цели (газ природный) применены оптовые цены на газ, тарифы на услуги по транспортировке газа, плата за снабженческо-обытовые услуги, утвержденные приказами ФСТ России от 07.04.2015 № 77-э/7, 31.03.2015 № 58-э/3, от 31.03.2015 № 59-э/4, от 08.06.2015 № 218-э/3, специальная надбавка для финансирования программы газификации, утвержденная постановлением РЭК Москвы от 26.12.2014 № 564-сн, и индексы роста цен на природный газ в соответствии с Прогнозом.

- мазут в размере 56,44 тыс. руб., исходя из объема 4,80 т и цены 11 757,43 руб./т, в соответствии с ценой на мазут в 2015 году с учетом индекса роста цен производителя нефтепродуктов в соответствии с Прогнозом;

- биогаз в размере 24 438,56 тыс. руб., исходя из объема 62 610,00 тыс. куб. м и цены 390,33 руб./куб. м, в соответствии с фактически сложившейся ценой за 9 месяцев 2015 года.

В соответствии с приказом РЭК Москвы от 29.09.2015 № 550-тбн АО «Мосводоканал» Курьяновские очистные сооружения (КОС) и Люберецкие очистные сооружения (ЛОС) утверждены нормативы запасов топлива на источниках тепловой энергии на 2016 год в размерах: 151,6 тонн и 284,2 тонн соответственно. Вместе с тем, АО «Мосводоканал» расходы на создание запасов топлива на источниках тепловой энергии на 2016-2018 годы не заявлены, в связи с чем, данные источники рабочей группой при расчете расходов на топливо не учтены.

В связи с сохранением балансовых показателей на весь долгосрочный период регулирования рабочей группой РЭК Москвы параметры газа (объем, удельный расход условного топлива, расчетный объем теплоты сгорания) для расчета расходов на топливо на 2017 и 2018 годы приняты на уровне 2016 года.

Рабочей группой РЭК Москвы расходы по данной статье на 2017 и 2018 годы рассчитаны в размерах 189 243,58 тыс. руб. и 195 569,20 тыс. руб. соответственно.

Рост расходов на топливо составляет: в 2016 году – 116,1% к утвержденным на 2015 год; в 2017 году – 102,9% к уровню 2016 года; в 2018 году – 103,3% к уровню 2017 года.

На основании изложенного, относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снизились в 2016 году на 17 863,36 тыс. руб.; в 2017 году на 20 352,32 тыс. руб.; в 2018 году на 23 592,10 тыс. руб.

#### 2.1.2. Расходы на электрическую энергию

Расходы на электрическую энергию АО «Мосводоканал» на 2016 – 2018 годы заявлены в следующих размерах: на 2016 год – 18 848,4 тыс. руб., на 2017 год – 20 507,1 тыс. руб., на 2018 год – 22 311,7 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены договор энергоснабжения от 26.12.2008 № 95513801 с ПАО «Мосэнергосбыт», с приложением счетов-фактур за 2014 год и 7 месяцев 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на 2016 год рассчитаны в размере 17 147,68 тыс. руб., исходя из объема электроэнергии 6 130,00 тыс. кВт.ч (в соответствии с предложением организации), стоимости электрической энергии в соответствии с представленными счетами-фактурами за 2015 год и роста цен на электрическую энергию на розничном рынке для потребителей, исключая население на 2016 год – 107,8% в соответствии с Прогнозом.

В связи с сохранением балансовых показателей на весь долгосрочный период регулирования рабочей группой РЭК Москвы объем электроэнергии для расчета расходов на электрическую энергию на 2017 и 2018 годы принят на уровне 2016 года.

Рабочей группой РЭК Москвы расходы по данной статье на 2017 и 2018 годы рассчитаны в размерах 18 382,32 тыс. руб. и 19 687,46 тыс. руб. соответственно.

Снижение расходов на электроэнергию составляет в 2016 году – 18,4% к утвержденным на 2015 год, рост расходов составляет: в 2017 году – 107,2% к уровню 2016 года; в 2018 году – 107,1% к уровню 2017 года.

На основании изложенного, относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снизились: в 2016 году на 1 700,72 тыс. руб.; в 2017 году на 2 124,78 тыс. руб.; в 2018 году на 2 624,24 тыс. руб.

#### 2.1.3. Расходы на тепловую энергию

Расходы на тепловую энергию заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год 100 389,7 тыс. руб., на 2017 год – 105 143,7 тыс. руб., на 2018 год – 109 599,7 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены договор о взаимных поставках энергоресурсов и оказанию услуг по транспортировке осадка от 19.03.2014 № 045797 с ООО «ЕФН Эко Сервис», с приложением актов и счетов-фактур по указанному договору за 7 месяцев 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на 2016 год приняты в размере 70 284,90 тыс. руб., исходя из объема покупки тепловой энергии 63,86 тыс. Гкал и тарифов на тепловую энергию, производимую Мини-ТЭС «Курьяново», для потребителей ООО «ЕФН Эко Сервис», установленных постановлением РЭК Москвы на 2016-2018 годы.

В связи с сохранением балансовых показателей на весь долгосрочный период регулирования рабочей группой РЭК Москвы объем тепловой энергии для расчета расходов на тепловую энергию на 2017 и 2018 годы принят на уровне

2016 года.

Рабочей группой РЭК Москвы расходы по данной статье на 2017 и 2018 годы рассчитаны в размерах 57 421,00 тыс. руб. и 52 793,06 тыс. руб. соответственно.

Рост расходов на тепловую энергию составляет в 2016 году – 105,3% к утвержденным на 2015 год, снижение расходов составляет: в 2017 году – 18,3% к уровню 2016 года; в 2018 году – 8,1% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты на 2016 год уменьшены на 30 104,80 тыс. руб., в 2017 году – на 47 722,70 тыс. руб., в 2018 году – на 56 766,64 тыс. руб.

#### 2.1.4. Расходы на холодную воду

Расходы на холодную воду на 2016-2018 годы заявлены АО «Мосводоканал» в следующих размерах: на 2016 год – 30 414,7 тыс. руб.; на 2017 год – 31 736,0 тыс. руб.; на 2018 год – 33 098,7 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены расчет расходов на холодную воду на 2016-2018 годы.

Рабочей группой расходы по статье «Водоснабжение» на 2016 год приняты в размере 30 035,75 тыс. руб., исходя из объема 1 057,32 тыс. куб. м (в соответствии с предложением организации), и тарифов на питьевую воду, установленных РЭК Москвы для потребителей АО «Мосводоканал».

В связи с сохранением балансовых показателей на весь долгосрочный период регулирования рабочей группой РЭК Москвы объем потребления холодной воды для расчета расходов на холодную воду на 2017 и 2018 годы принят на уровне 2016 года.

Рабочей группой РЭК Москвы расходы по данной статье на 2017 и 2018 годы рассчитаны в размерах 30 443,84 тыс. руб. и 30 881,28 тыс. руб. соответственно.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году на 378,95 тыс. руб.; в 2017 году на 1 292,16 тыс. руб.; в 2018 году на 2 217,42 тыс. руб.

Таким образом расходы на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды по расчету рабочей группы составили: в 2016 году – 301 391,27 тыс. руб.; в 2017 году – 295 490,74 тыс. руб.; в 2018 году – 298 931,00 тыс. руб.

Рост расходов по данной группе расходов составляет в 2016 году – 110,5% к утвержденным на 2015 год (что связано с увеличением объема выработки тепловой энергии), снижение расходов в 2017 году – на 2,0% к уровню 2016 года (что связано с падением тарифа на покупаемую тепловую энергию), и рост расходов в 2018 году – 101,2% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году – на 50 047,83 тыс. руб.; в 2017 году – на 71 491,96 тыс. руб.; в 2018 году – на 85 200,40 тыс. руб.

### 2.2. Расчет операционных (подконтрольных) расходов

2.2.1. Базовый уровень операционных (подконтрольных) расходов на первый год долгосрочного периода регулирования

Базовый уровень операционных (подконтрольных) расходов на 2016 год заявлен АО «Мосводоканал» в размере 159 535,1 тыс. руб., в том числе:

Расходы на приобретение сырья и материалов

Расходы на приобретение сырья и материалов на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 12 956,7 тыс. руб.

АО «Мосводоканал» представлено материалов по данной статье затрат в качестве обосновывающих материалы со счетов 23 01 05, 23 01 01 за 2014 год и 1 полугодие 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на 2016 год [goldshetstakova@mrzprk.ru](mailto:goldshetstakova@mrzprk.ru) приняты в размере 12 956,70 тыс. руб. в соответствии с предложением организации, на основании представленных к рассмотрению материалов.

Рост расходов по данной статье составляет в 2016 году – 118,4% к утвержденным на 2015 год.

Расходы на ремонт основных средств

Расходы на ремонт основных средств на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 4 878,8 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлена программа ремонтного фонда на 2016 год с приложением дефектных ведомостей.

Рабочей группой данные расходы приняты в размере 4 878,8 тыс. руб., в соответствии с предложением организации, на основании представленных материалов.

Расходы на оплату труда

Расходы на оплату труда на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 88 789,3 тыс. руб., исходя из численности 107,76 человек и средней заработной платы 68,66 тыс. руб./чел. в месяц.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены расчет расходов на оплату труда, расчет численности и фонда оплаты труда, выписка из штатного расписания.

Рабочей группой расходы по данной статье приняты в размере 76 449,72 тыс. руб., исходя из численности 107,76 человек и средней заработной платы 59,12 тыс. руб./чел. в месяц, исходя из утвержденного фонда заработной платы на 2015 год, с учетом ИПЦ в соответствии с Прогнозом.

Рост расходов по данной статье составляют 107,4% к утвержденным на 2015 год.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены на 12 339,58 тыс. руб.

Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями

Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями, на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 52 910,3 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены план расходов на выполнение работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями, с приложением указанных договоров и счетов-фактур за 1 полугодие 2015 год.

Рабочей группой данные расходы приняты в размере 52 910,3 тыс. руб., в соответствии с предложением организации, на основании представленных материалов.

Снижение расходов по данной статье составляет в 2016 году – 36,2% к утвержденным на 2015 год.

Таким образом, базовый уровень операционных (подконтрольных) расходов на 2016 год по расчету рабочей группы составил 147 195,52 тыс. руб.

Снижение расходов по данной группе затрат составляет в 2016 году – 10,9% к утвержденным на 2015 год.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены в 2016 году – на 12 339,58 тыс. руб.

2.2.2. Расчет операционных (подконтрольных) расходов на каждый год долгосрочного периода регулирования

Операционные (подконтрольные) расходы на каждый год долгосрочного периода регулирования заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 159 535,1 тыс. руб.; на 2017 год – 163 187,1 тыс. руб.; на 2018 год – 174 687,9 тыс. руб.

Расчет указанных расходов в соответствии с Методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения, утвержденными приказом ФСТ России от 13.06.2013 № 760-э, и выбранным методом регулирования АО «Мосводоканал» представлен в приложении 4.

Операционные (подконтрольные) расходы АО «Мосводоканал» на каждый год долгосрочного периода регулирования рассчитаны рабочей группой РЭК Москвы в соответствии с Методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения, утвержденными приказом ФСТ России от 13.06.2013 № 760-э, по формуле:

$$OP_i = OP_{i-1} \times \left(1 - \frac{ИОР}{100\%}\right) \times (1 + ИПЦ_i) \times (1 + K_{\text{оп}} \times ИКА_i),$$

где:  $OP_i$  - операционные (подконтрольные) расходы в 2017 и 2018 годы;

$ИОР$  - индекс эффективности операционных расходов, %;

$ИПЦ_i$  - индекс потребительских цен, определенный на основании параметров прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на соответствующий год долгосрочного периода регулирования;

$K_{\text{оп}}$  - коэффициент эластичности операционных расходов по количеству активов, необходимых для осуществления регулируемой деятельности, устанавливаемый равным 0,75;

$ИКА_i$  - индекс изменения количества активов, применяемый с целью учета зависимости операционных расходов от размера активов, необходимых для осуществления регулируемой деятельности, определяемый на соответствующий год, по формуле:

$$ИКА_i = \frac{P_i - P_{i-1}}{P_{i-1}},$$

где:  $P_i, P_{i-1}$  - установленная тепловая мощность источника тепловой энергии организации, осуществляющей производство тепловой энергии (мощности),

теплоносителя, в i-м и (i-1)-м годах соответственно, определяемых с учетом инвестиционной программы регулируемой организации на соответствующий год, Гкал/ч.

Операционные (подконтрольные) расходы приняты рабочей группой РЭК Москвы в следующих размерах: на 2016 год – 147 195,52 тыс. руб., на 2017 год – 154 175,53 тыс. руб., на 2018 год – 161 028,63 тыс. руб.

При расчете указанных расходов на 2016-2018 годы рабочей группой РЭК Москвы применены следующие показатели:

– ИПЦ: на 2017 год – 5,8%; на 2018 – 5,5%;

– ИКА на 2017 и 2018 годы – 0;

– ИОР на 2017 и 2018 годы – 1% (в связи с отсутствием инвестиционной программы, утвержденной в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации);

– К<sub>эл</sub> на 2017 и 2018 годы – 0,75.

### 2.3. Расчет неподконтрольных расходов

АО «Мосводоканал» неподконтрольные расходы заявлены в размерах: на 2016 год – 119 414,5 тыс. руб., на 2017 год – 101 738,7 тыс. руб., на 2018 год – 86 474,4 тыс. руб. Рабочая группа перенесла денежные выплаты социального характера (по Коллективному договору) в соответствии с Методическими указаниями в расчет необходимой валовой выручки и тарифов на тепловую энергию (приложение 6). На основании изложенного, неподконтрольные расходы АО «Мосводоканал» составили: на 2016 год – 111 371,0 тыс. руб., на 2017 год – 93 338,3 тыс. руб., на 2018 год – 77 714,7 тыс. руб., в том числе:

#### 2.3.1. Расходы по статье «Отчисления на социальные нужды»

Расходы по данной статье заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 26 814,4 тыс. руб.; на 2017 год – 27 967,4 тыс. руб.; на 2018 год – 29 170,0 тыс. руб.

В качестве обескураживающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлено уведомление о размере страховых взносов на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний – 0,2%.

Рабочей группой расходы на отчисления на социальные нужды приняты: на 2016 год – 23 240,71 тыс. руб., на 2017 год – 24 588,67 тыс. руб., на 2018 год – 25 941,05 тыс. руб. (30,2% в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 212-ФЗ «О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования») и уведомлением о размере страховых взносов на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний – 0,2%.

Рост расходов по данной статье составил: в 2016 году – 108,8% к утвержденным на 2015 год; в 2017 году – 105,8% к уровню 2016 года; в 2018 году – 105,5% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты увеличены: в 2016 году – на 3 573,69 тыс. руб.; в 2017 году – на 3 378,73 тыс. руб.; в 2018 году – на 3 228,95 тыс. руб.

### 2.3.2. Расходы по статье «Амортизация»

Расходы по данной статье заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 84 556,6 тыс. руб.; на 2017 год – 65 370,9 тыс. руб.; на 2018 год – 48 544,7 тыс. руб.

В качестве обескураживающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлен расчет амортизационных отчислений в восстановлении основных производственных фондов АО «Мосводоканал» за 2015 год.

Рабочей группой расходы по статье «Амортизация» приняты в размерах на 2016 год – 70 417,19 тыс. руб., на 2017 год – 42 839,64 тыс. руб., на 2018 год – 39 468,99 тыс. руб. (на основании представленных к рассмотрению документов).

Снижение расходов по данной статье составило: в 2016 году – 29,1% к утвержденным на 2015 год; в 2017 году – 39,2% к уровню 2016 года; в 2018 году – 7,9% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году – на 14 139,41 тыс. руб.; в 2017 году – на 22 531,26 тыс. руб.; в 2018 году – на 9 075,71 тыс. руб.

### 2.3.3. Денежные выплаты социального характера (по Коллективному договору)

Расходы по данной статье на 2016 год АО «Мосводоканал» заявлены в размере 8 043,5 тыс. руб., на 2017 год – 8 400,4 тыс. руб., на 2018 год – 8 759,7 тыс. руб. и учтены рабочей группой при расчете необходимой валовой выручки и тарифов на тепловую энергию.

Таким образом неподконтрольные расходы по расчету рабочей группы составили: в 2016 году – 93 657,90 тыс. руб.; в 2017 году – 67 428,31 тыс. руб.; в 2018 году – 65 410,04 тыс. руб.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году – на 17 713,10 тыс. руб.; в 2017 году – на 25 909,99 тыс. руб.; в 2018 году – на 12 304,66 тыс. руб.

### 2.4. Расчет прибыли

Расходы по данной статье заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 11 215,3 тыс. руб.; на 2017 год – 11 579,8 тыс. руб.; на 2018 год – 12 006,5 тыс. руб.

В качестве обескураживающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлен коллективный договор, бюджеты расходов социального характера за I полугодие 2015 года и ожидаемый 2015 год.

Рабочей группой расходы по данной статье приняты в размерах на 2016 год – 8 043,50 тыс. руб., на 2017 год – 8 400,40 тыс. руб., на 2018 год – 8 759,70 тыс. руб. на основании представленных к рассмотрению материалов.

АО «Мосводоканал» необходимая валовая выручка заявлена в размерах: на 2016 год – 633 560,4 тыс. руб.; на 2017 год – 635 087,8 тыс. руб.; на 2018 год – 648 540,5 тыс. руб., в том числе:

– операционные расходы: на 2016 год – 159 535,1 тыс. руб., на 2017 год – 163 187,1 тыс. руб.; на 2018 год – 174 687,9 тыс. руб.;

– неподконтрольные расходы: на 2016 год – 111 371,0 тыс. руб., на 2017 год –

93 338,3 тыс. руб.; на 2018 год – 77 714,7 тыс. руб.;

- расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя: на 2016 год – 351 439,1 тыс. руб., на 2017 год – 366 982,7 тыс. руб.; на 2018 год – 384 131,4 тыс. руб.;
- прибыль: на 2016 год – 11 215,3 тыс. руб., на 2017 год – 11 579,8 тыс. руб.; на 2018 год – 12 006,5 тыс. руб.

По результатам экспертизы, проведенной рабочей группой РЭК Москвы, необходимая валовая выручка составила:

на 2016 год – 550 288,19 тыс. руб. (снижение 3,0% к НВВ на 2015 год), в том числе:

- операционные расходы – 147 195,52 тыс. руб.;
- неподконтрольные расходы – 93 657,90 тыс. руб.;
- расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя – 301 391,27 тыс. руб.;
- прибыль – 8 043,50 тыс. руб.;

на 2017 год – 525 494,98 тыс. руб. (снижение 4,5% к НВВ на 2016 год), в том числе:

- операционные расходы – 154 175,53 тыс. руб.;
- неподконтрольные расходы – 67 428,31 тыс. руб.;
- расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя – 295 490,74 тыс. руб.;
- прибыль – 8 400,40 тыс. руб.;

на 2018 год – 534 129,37 тыс. руб. (рост 101,6% к НВВ на 2017 год), в том числе:

- операционные расходы – 161 028,63 тыс. руб.;
- неподконтрольные расходы – 65 410,04 тыс. руб.;
- расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя – 298 931,00 тыс. руб.;
- прибыль – 8 759,70 тыс. руб.

3. Расчет тарифов на тепловую энергию (мощность), поставляемую потребителям.

В связи с отсутствием утвержденных нормативов удельного расхода условного топлива по видам теплоносителя, тарифы рассчитаны без дифференциации теплоносителя на воду и отборный пар давлением от 2,5 до 7 кг/см<sup>2</sup>.

По расчету рабочей группы тарифы на тепловую энергию, поставляемую АО «Мосводоканал» потребителям, составили (без учета НДС):

на 2016 год:

- с 01.01.2016 по 30.06.2016 – 1 009,88 руб./Гкал (снижение 10,7% к тарифу с 01.07.2015);

- с 01.07.2016 по 31.12.2016 – 1 009,88 руб./Гкал (100,0% к тарифу с 01.01.2016);

на 2017 год:

- с 01.01.2017 по 30.06.2017 – 964,38 руб./Гкал (снижение 4,5% к тарифу с 01.07.2016);

- с 01.07.2017 по 31.12.2017 – 964,38 руб./Гкал (100,0% к тарифу с 01.01.2017);

на 2018 год:

- с 01.01.2018 по 30.06.2018 – 964,38 руб./Гкал (100,0% к тарифу с 01.07.2017);

- с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 999,02 руб./Гкал (рост 103,6% к тарифу с 01.01.2018).

Сравнительный анализ предложений АО «Мосводоканал» и РЭК Москвы представлен в приложении 1 к выписке из протокола.

4. Долгосрочные параметры регулирования на 2016-2018 годы,

утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075, рабочей группой РЭК Москвы определены долгосрочные параметры регулирования, устанавливаемые на 2016-2018 годы для формирования тарифов АО «Мосводоканал» с использованием метода индексации установленных тарифов:

1. Базовый уровень операционных расходов в размере 147 195,52 тыс. руб.
2. Динамика изменения расходов, связанных с поставками соответствующих товаров, услуг (индекс эффективности операционных расходов) на 2017 и 2018 годы – 1,0 %.

3. Нормативный уровень прибыли – не устанавливается в связи с отсутствием материалов, подтверждающих экономически обоснованные расходы из прибыли, и утвержденной инвестиционной программы.

4. Показатели энергосбережения и энергетической эффективности – не устанавливаются в связи с отсутствием согласованной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

5. Динамика изменения расходов на топливо – не устанавливается в связи с отсутствием перехода от одного метода распределения расхода топлива к другому методу и отсутствием необходимости применения понижающего коэффициента на переходный период в соответствии с Правилами распределения удельного расхода топлива при производстве электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075.

II. Тарифы на тепловую энергию с учетом дифференциации по системе теплоснабжения приобретаемой тепловой энергии от источников тепловой энергии сторонних производителей

1. Обоснование объемов полезного отпуска тепловой энергии (баланс).

В составе материалов на установление тарифа на тепловую энергию АО «Мосводоканал» по балансовым показателям были представлены следующие документы:

- баланс тепловой энергии на 2016 год (в формате шаблона ЕИАС);
- копии договоров теплоснабжения с потребителями;
- расчет расхода топлива по котельной;
- другие обосновывающие документы и материалы.

АО «Мосводоканал» на 2016 год были заявлены следующие величины балансовых показателей:

- покупная тепловая энергия – 168,849 тыс. Гкал;
- отпущенная тепловая энергия в сеть – 168,849 тыс. Гкал;
- потери в тепловых сетях – 13,047 тыс. Гкал;
- полезный отпуск всего – 155,801 тыс. Гкал, в том числе:
  - собственное потребление тепловой энергии – 94,660 тыс. Гкал;
  - прочим потребителям – 10,811 тыс. Гкал.

Рабочей группой баланс тепловой энергии составлен на основании представленных АО «Мосводоканал» документов и материалов, в том числе статистической отчетности о снабжении тепловой энергии и о полезном отпуске тепловой энергии потребителям за предыдущие периоды регулирования.

Расчет тарифов на тепловую энергию на 2016 год, поступающую АО «Мосводоканал» потребителям, произведен рабочей группой исходя из следующих параметров:

- покупная тепловая энергия – 166,885 тыс. Гкал;
- отпущенная тепловая энергия в сеть – 166,885 тыс. Гкал;
- потери в тепловых сетях – 11,084 тыс. Гкал;
- полезный отпуск всего – 155,801 тыс. Гкал, в том числе:
  - собственное потребление тепловой энергии – 94,660 тыс. Гкал;
  - прочим потребителям – 10,811 тыс. Гкал.

Параметры балансовых показателей АО «Мосводоканал» на 2017 и 2018 годы приняты рабочей группой РЭК Москвы на уровне 2016 года.

## 2. Расчет необходимой валовой выручки (НВВ) на 2016 – 2018 годы.

Долгосрочные тарифы на тепловую энергию для потребителей АО «Мосводоканал» на 2016 – 2018 годы рассчитываются рабочей группой РЭК Москвы впервые с применением метода индексации установленных тарифов.

На 2015 год тарифы на тепловую энергию для потребителей АО «Мосводоканал» установлены РЭК Москвы методом экономически обоснованных расходов (затрат).

В связи с отличиями принципов формирования статей затрат в структуре НВВ указанными методами при расчете долгосрочных тарифов на тепловую энергию рабочей группой РЭК Москвы применена следующая группировка расходов: «Расходы на приобретение энергетических ресурсов», «Операционные расходы», «Неподконтрольные расходы».

Необходимая валовая выручка заявлена АО «Мосводоканал» в следующих размерах: на 2016 год – 93 047,0 тыс. руб., на 2017 год – 91 288,3 тыс. руб.; на 2018 год – 95 324,1 тыс. руб. Рабочая группа отмечает, что заявленная организацией НВВ не соответствует заявленному тарифу.

### 2.1. Расчет расходов на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды

#### 2.1.2. Расходы на электрическую энергию

Расходы на электрическую энергию АО «Мосводоканал» на 2016 – 2018 годы заявлены в следующих размерах: на 2016 год – 783,4 тыс. руб., на 2017 год – 852,4 тыс. руб., на 2018 год – 927,4 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены договор энергоснабжения от 26.12.2008 № 95513801 с ПАО «Мосэнергосбыт», с приложением счетов-фактур за 2014 год и 7 месяцев 2015 года, фактические затраты на электрическую энергию за I полугодие 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на 2016 год рассчитаны в размере 669,57 тыс. руб., исходя из объема электроэнергии 504,00 тыс. кВт.ч (в соответствии с предложением организации), стоимости электрической энергии в соответствии с представленными счетами-фактурами за 2015 год и роста цен на электрическую энергию на розничном рынке для потребителей, исключая население на 2016 год – 107,8% в соответствии с Прогнозом.

В связи с сохранением балансовых показателей на весь долгосрочный период регулирования рабочей группой РЭК Москвы объем электроэнергии для расчета расходов на электрическую энергию на 2017 и 2018 годы принят на уровне 2016 года.

Рабочей группой РЭК Москвы расходы по данной статье на 2017 и 2018 годы рассчитаны в размерах 717,78 тыс. руб. и 768,74 тыс. руб. соответственно.

Рост расходов составляет: в 2017 году – 107,2% к уровню 2016 года; в 2018 году – 107,1% к уровню 2017 года.

На основании изложенного, относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снизились: в 2016 году на 113,83 тыс. руб.; в 2017 году на 134,62 тыс. руб.; в 2018 году на 158,66 тыс. руб.

#### 2.1.3. Расходы на тепловую энергию

Расходы на тепловую энергию заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 223 361,8 тыс. руб., на 2017 год – 239 446,5 тыс. руб., на 2018 год – 249 502,8 тыс. руб.

В качестве обосновывающих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены договоры и счета-фактуры на покупку тепловой энергии у ПАО «Мосэнергосбыт» и ПАО «МОЭК» за 7 месяцев 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на 2016 год приняты в размере 217 998,26 тыс. руб., исходя из объема покупки тепловой энергии 166,885 тыс. Гкал и тарифов на тепловую энергию, установленных РЭК Москвы с 1 июля 2015 год для потребителей ПАО «Мосэнергосбыт» и ПАО «МОЭК», с учетом прогнозируемого роста тарифов на тепловую энергию для указанных организаций.

В связи с сохранением балансовых показателей на весь долгосрочный период регулирования рабочей группой РЭК Москвы объем тепловой энергии для расчета расходов на тепловую энергию на 2017 и 2018 годы принят на уровне 2016 года.

Рабочей группой РЭК Москвы расходы по данной статье на 2017 и 2018 годы рассчитаны в размерах 227 180,04 тыс. руб. и 235 369,38 тыс. руб. соответственно.

Снижение расходов на тепловую энергию составляет в 2016 году – 2,5% к утвержденному на 2015 год; рост расходов составляет: в 2017 году – 104,2% к уровню 2016 года; в 2018 году – 103,6% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты на 2016 год уменьшены на 5 363,54 тыс. руб., в 2017 году – на 12 266,46 тыс. руб., в 2018 году – на 14 133,42 тыс. руб.



#### 2.1.4. Расходы на теплоноситель

Расходы на теплоноситель заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 137,5 тыс. руб.; на 2017 год – 144,2 тыс. руб.; на 2018 год – 150,2 тыс. руб.

В качестве обособляющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены счета-фактуры на покупку тепловой энергии и теплоносителя у ПАО «Мосэнергосбыт» и ПАО «МОЭК» за 7 месяцев 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на 2016 год приняты в размере 137,24 тыс. руб., исходя из объема покупки теплоносителя 3,36 тыс. куб.м (в соответствии с предложением организации), тарифов на теплоноситель, установленных РЭК Москвы с 1 июля 2015 год для потребителей ПАО «Мосэнергосбыт» и ПАО «МОЭК», с учетом прогнозируемого роста тарифов на теплоноситель для указанных организаций.

В связи с сохранением балансовых показателей на весь долгосрочный период регулирования рабочей группой РЭК Москвы объем теплоносителя для расчета расходов на теплоноситель на 2017 и 2018 годы принят на уровне 2016 года.

Рабочей группой РЭК Москвы расходы по данной статье на 2017 и 2018 годы рассчитаны в размерах 142,25 тыс. руб. и 147,27 тыс. руб. соответственно.

Рост: в 2017 году – 103,7% к уровню 2016 года, в 2018 году – 103,5% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены в 2016 году на 0,27 тыс. руб., в 2017 году на 1,95 тыс. руб., в 2018 году на 2,93 тыс. руб.

Таким образом расходы на приобретение энергетических ресурсов, холодной воды по расчету рабочей группы составили: в 2016 году – 218 805,07 тыс. руб.; в 2017 году – 228 040,06 тыс. руб.; в 2018 году – 236 285,39 тыс. руб.

Снижение расходов по данной группе расходов составляет в 2016 году – 2,4% к утвержденным на 2015 год, рост расходов составляет: в 2017 году – 104,2% к уровню 2016 года, в 2018 году – 103,6% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году – на 5 477,63 тыс. руб.; в 2017 году – на 12 403,03 тыс. руб.; в 2018 году – на 14 295,01 тыс. руб.

#### 2.2. Расчет операционных (подконтрольных) расходов

2.2.1. Базовый уровень операционных (подконтрольных) расходов на первый год долгосрочного периода регулирования

Базовый уровень операционных (подконтрольных) расходов на 2016 год заявлен АО «Мосводоканал» в размере 45 762,65 тыс. руб., в том числе:

##### Расходы на приобретение сырья и материалов

Расходы на приобретение сырья и материалов на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 2 448,2 тыс. руб.

В качестве обособляющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены выписки со счетов 23 07 03, 22 01 01 за 2014 год и 7 месяцев 2015 года.

Рабочей группой расходы по данной статье на указанные период приняты в

размере 2 448,2 тыс. руб. в соответствии с предложением организации, на основании представленных к рассмотрению материалов.

Снижение расходов по данной статье составляет в 2016 году – 4,4% к утвержденным на 2015 год.

##### Расходы на демонтаж основных средств

Расходы на ремонт основных средств на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 29 970,7 тыс. руб.

В качестве обособляющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены:

– программа ремонтного фонда на 2016 год;

– договор подряда на выполнение работ по восстановлению теплосетей (от ТК 101 до ТК 103) ВСВ АО «Мосводоканал» на 2016 год от 14.12.2015 № 062850 с ООО «ИНЖСТРОЙИНВЕСТ»;

– сметные стоимости на выполнение ремонтных работ по восстановлению теплосетей ССВ АО «Мосводоканал» в 2016 году.

Рабочей группой данные расходы приняты в размере 24 656,98 тыс. руб., в соответствии с представленным планом ремонтных работ на 2016 год, на основании представленных материалов.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены на 5 313,72 тыс. руб.

##### Расходы на оплату труда

Расходы на оплату труда на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 10 904,0 тыс. руб., исходя из численности 14 человек и средней заработной платы 64,9 тыс. руб./чел. в месяц.

В качестве обособляющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлены расчет расходов на оплату труда, расчет численности и фонда оплаты труда, выписка из штатного расписания.

Рабочей группой расходы по данной статье приняты в размере 8 705,02 тыс. руб., исходя из численности 14 человек (в соответствии с предложением организации) и средней заработной платы 51,82 тыс. руб./чел. в месяц, исходя из утвержденной средней заработной платы на 2015 год, с учетом ИПЦ в соответствии с Прогнозом.

Снижение расходов по данной статье составляют 18,9% к утвержденным на 2015 год.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены на 2 198,98 тыс. руб.

##### Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями

Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями, на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 917,0 тыс. руб.

В качестве обособляющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлен договор от 01.12.2014 № 057182 с ЗАО «СПНП «Цитринтаж» на техническое обслуживание узлов учета тепловой энергии и автоматики ЦТП, с приложением счетов-фактур за 7 месяцев 2015 года.

Рабочей группой данные расходы приняты в размере 494,5 тыс. руб., в соответствии с затратами организации в 2015 году, с учетом ИЦП на 2016 год в соответствии с Прогнозом.

Снижение расходов по данной статье составляет 43,7% к утвержденным на 2015 год.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены на 422,48 тыс. руб.

Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями

Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями на 2016 год заявлены АО «Мосводоканал» в размере 1 522,7 тыс. руб.

В качестве обособляющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлена расшифровка общехозяйственных расходов за 2014 год и I полугодие 2015 год.

Рабочей группой данные расходы приняты в размере 1 522,7 тыс. руб., в соответствии с предложением организации, на основании представленных материалов.

Рост расходов по данной статье составляет 104,4% к утвержденным на 2015 год.

Таким образом, базовый уровень операционных (подконтрольных) расходов на 2016 год по расчету рабочей группы составил 37 827,42 тыс. руб.

Рост расходов по данной группе затрат составляет 113,5% к утвержденным на 2015 год.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены в 2016 году – на 7 935,13 тыс. руб.

2.2.2. Расчет операционных (подконтрольных) расходов на каждый год долгосрочного периода регулирования

Операционные (подконтрольные) расходы на каждый год долгосрочного периода регулирования заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 45 762,65 тыс. руб.; на 2017 год – 23 317,86 тыс. руб.; на 2018 год – 24 105,51 тыс. руб.

Расчет указанных расходов в соответствии с Методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения, утвержденными приказом ФСТ России от 13.06.2013 № 760-э, и выбранным методом регулирования АО «Мосводоканал» представлен в приложении 9.

Операционные (подконтрольные) расходы АО «Мосводоканал» на каждый год долгосрочного периода регулирования рассчитаны рабочей группой РЭК Москвы в соответствии с Методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения, утвержденными приказом ФСТ России от 13.06.2013 № 760-э, по формуле:

$$OP_i = OP_{i-1} \times \left(1 - \frac{НОР}{100\%}\right) \times (1 + ИЦП_i) \times (1 + K_{\text{н}} \times ИКА_i)$$

, тыс. руб., где:

$OP_i$  - операционные (подконтрольные) расходы в 2017 и 2018 годы;

$НОР$  - индекс эффективности операционных расходов, %;

$ИЦП_i$  - индекс потребительских цен, определенный на основании параметров прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на соответствующий год долгосрочного периода регулирования;

$K_{\text{н}}$  - коэффициент эластичности операционных расходов по количеству активов, необходимых для осуществления регулируемой деятельности, устанавливаемый равным 0,75;

$ИКА_i$  - индекс изменения количества активов, применяемый с целью учета зависимости операционных расходов от размера активов, необходимых для осуществления регулируемой деятельности, определяемый на соответствующий год, по формуле:

$$ИКА_i = \frac{VE_i - VE_{i-1}}{VE_{i-1}}$$

$VE_i$ ,  $VE_{i-1}$  - количество условных единиц, относящихся к активам, необходимым для осуществления деятельности по передаче тепловой энергии, теплоносителя, i-м и (i-1)-м годах соответственно, с учетом тепловых энергии, введенных в эксплуатацию, и активов, использование которых планируется начать в i-м, (i-1)-м году в соответствии с утвержденной инвестиционной программой.

Операционные (подконтрольные) расходы приняты рабочей группой РЭК Москвы в следующих размерах: на 2016 год – 37 827,42 тыс. руб., на 2017 год – 39 621,20 тыс. руб., на 2018 год – 41 382,36 тыс. руб.

При расчете указанных расходов на 2016-2018 годы рабочей группой РЭК Москвы применены следующие показатели:

– ИЦП: на 2017 год – 5,8 %, на 2018 – 5,5%;

– ИКА на 2017 и 2018 годы – 0;

– ИОР на 2017 и 2018 годы – 1 % (в связи с отсутствием инвестиционной программы, утвержденной в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации);

–  $K_{\text{н}}$  на 2017 и 2018 годы – 0,75.

2.3. Расчет неподконтрольных расходов

АО «Мосводоканал» неподконтрольные расходы заявлены в размерах: на 2016 год – 8 697,1 тыс. руб., на 2017 год – 8 639,7 тыс. руб., на 2018 год – 7 057,7 тыс. руб. Рабочая группа перенесла денежные выплаты социального характера (по Коллективному договору) в соответствии с методическими указаниями в расчет необходимой налоговой выручки и тарифов на тепловую энергию (приложение 11). На основании изложенного, неподконтрольные расходы АО «Мосводоканал» составили: на 2016 год – 7 654,4 тыс. руб., на 2017 год – 7 550,8 тыс. руб., на 2018 год – 5 922,2 тыс. руб., в том числе:

2.3.1. Расходы по статье «Отчисления на социальные нужды»

Расходы по данной статье заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 3 293,0 тыс. руб.; на 2017 год – 3 434,6 тыс. руб.; на 2018 год – 3 582,3 тыс. руб.

В качестве обособляющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлено уведомление о размере страховых взносов на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний – 0,2%.

Рабочей группой расходы на отчисления на социальные нужды приняты: на 2016 год – 2 628,92 тыс. руб., на 2017 год – 2 781,39 тыс. руб., на 2018 год – 2 934,37 тыс. руб. (30,2% в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2009 № 212-ФЗ «О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного социального страхования» и уведомлением о размере страховых взносов на медицинское страхование) и уменьшением о размере страховых взносов на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний – 0,2%).

Снижение расходов по данной статье составило в 2016 году – 18,4% к утвержденным на 2015 год; рост расходов составил: в 2017 году – 105,8% к уровню 2016 года; в 2018 году – 105,5% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году – на 664,08 тыс. руб.; в 2017 году – на 653,21 тыс. руб.; в 2018 году – на 647,93 тыс. руб.

#### 2.3.2. Расходы по статье «Амортизация»

Расходы по данной статье заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 4 361,4 тыс. руб.; на 2017 год – 4 116,2 тыс. руб.; на 2018 год – 2 339,9 тыс. руб.

В качестве обесполюющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлен расчет амортизационных отчислений на восстановление основных производственных фондов АО «Мосводоканал» за 2015 год.

Рабочей группой расходы по статье «Амортизация» приняты в размере на 2016 год – 2 149,62 тыс. руб., на 2017 год – 16,20 тыс. руб., на 2018 год – 16,20 тыс. руб. (на основании представленных к рассмотрению документов).

Снижение расходов по данной статье составило: в 2016 году – 77,0% к утвержденным на 2015 год; в 2017 году – 99,2% к уровню 2016 года; в 2018 году – 100,0% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году – на 2 211,78 тыс. руб.; в 2017 году – на 4 100,00 тыс. руб.; в 2018 году – на 2 323,70 тыс. руб.

#### 2.3.3. Денежные выплаты социального характера (по Коллективному договору)

Расходы по данной статье на 2016 год АО «Мосводоканал» заявлены в размере 1 042,7 тыс. руб., на 2017 год – 1 088,9 тыс. руб., на 2018 год – 1 135,5 тыс. руб. и учтены рабочей группой при расчете необходимой валовой выручки и тарифов на тепловую энергию.

Таким образом неподконтрольные расходы по расчету рабочей группы составили: в 2016 году – 4 778,54 тыс. руб.; в 2017 году – 2 797,59 тыс. руб.; в 2018 году – 2 930,57 тыс. руб.

Снижение расходов по данной группе затрат составило: в 2016 году – 62,0% к утвержденным на 2015 год; в 2017 году – 41,5% к уровню 2016 года и рост расходов в 2018 году – 105,5% к уровню 2017 года.

Относительно заявки АО «Мосводоканал» затраты снижены: в 2016 году – на 2 875,86 тыс. руб.; в 2017 году – на 4 753,21 тыс. руб.; в 2018 году – на 2 971,63 тыс. руб.

#### 2.4. Расчет прибыли

Расходы по данной статье заявлены АО «Мосводоканал» в размерах: на 2016 год – 2 445,2 тыс. руб.; на 2017 год – 2 459,5 тыс. руб.; на 2018 год – 2 553,1 тыс. руб. (с учетом денежных выплат социального характера (по Коллективному договору)).

В качестве обесполюющих материалов по данной статье затрат АО «Мосводоканал» представлен коллективный договор, бюджеты расходов социального характера за I полугодие 2015 года и ожидаемый 2015 год.

Рабочей группой расходы по данной статье приняты в размерах на 2016 год – 1 042,70 тыс. руб., на 2017 год – 1 088,90 тыс. руб., на 2018 год – 1 135,50 тыс. руб. на основании представленных к рассмотрению материалов.

АО «Мосводоканал» необходимая валовая выручка заявлена в размерах: на 2016 год – 280 145,1 тыс. руб.; на 2017 год – 273 771,3 тыс. руб.; на 2018 год – 283 161,2 тыс. руб., в том числе:

– операционные расходы: на 2016 год – 45 762,7 тыс. руб., на 2017 год – 23 317,9 тыс. руб.; на 2018 год – 24 105,5 тыс. руб.;

– неподконтрольные расходы: на 2016 год – 7 654,4 тыс. руб., на 2017 год – 7 550,8 тыс. руб.; на 2018 год – 5 922,2 тыс. руб.;

– расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя: на 2016 год – 224 282,8 тыс. руб., на 2017 год – 240 443,1 тыс. руб.; на 2018 год – 250 580,4 тыс. руб.;

– прибыль: на 2016 год – 2 445,2 тыс. руб., на 2017 год – 2 459,5 тыс. руб.; на 2018 год – 2 553,1 тыс. руб.

По результатам экспертизы, проведенной рабочей группой РЭК Москвы, необходимая валовая выручка составила:

на 2016 год – 262 453,73 тыс. руб. (снижение 2,8% к НВВ на 2015 год), в том числе:

– операционные расходы – 37 827,42 тыс. руб.;

– неподконтрольные расходы – 4 778,54 тыс. руб.;

– расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя – 218 805,07 тыс. руб.;

– прибыль – 1 042,70 тыс. руб.;

на 2017 год – 271 547,75 тыс. руб. (рост 103,5% к НВВ на 2016 год), в том числе:

– операционные расходы – 39 621,20 тыс. руб.;

– неподконтрольные расходы – 2 797,59 тыс. руб.;

– расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя – 228 040,06 тыс. руб.;

– прибыль – 1 088,90 тыс. руб.;

на 2018 год – 281 753,82 тыс. руб. (рост 103,8% к НВВ на 2017 год), в том числе:

– операционные расходы – 41 382,36 тыс. руб.;

– неподконтрольные расходы – 2 950,57 тыс. руб.;

– расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплоносителя – 236 285,39 тыс. руб.;

– прибыль – 1 135,50 тыс. руб.

### 3. Расчет тарифов на тепловую энергию (мощность), поставляемую потребителям

По расчету рабочей группы тарифы на тепловую энергию, поставляемую АО «Мосводоканал» потребителям, составили (без учета НДС):

на 2016 год:

- с 01.01.2016 по 30.06.2016 – 1 648,58 руб./Гкал (100,0% к тарифу с 01.07.2015);

- с 01.07.2016 по 31.12.2016 – 1 736,83 руб./Гкал (рост 105,4% к тарифу с 01.01.2016);

на 2017 год:

- с 01.01.2017 по 30.06.2017 – 1 736,83 руб./Гкал (100,0% к тарифу с 01.07.2016);

- с 01.07.2017 по 31.12.2017 – 1 751,75 руб./Гкал (рост 100,9% к тарифу с 01.01.2017);

на 2018 год:

- с 01.01.2018 по 30.06.2018 – 1 751,75 руб./Гкал (100,0% к тарифу с 01.07.2017);

- с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 1 890,81 руб./Гкал (рост 107,9% к тарифу с 01.01.2018).

Сравнительный анализ предложений АО «Мосводоканал» и РЭК Москвы представлен в приложении 2 к выписке из протокола.

### 4. Долгосрочные параметры регулирования на 2016-2018 годы

В соответствии с пунктом 75 Основ ценообразования в сфере теплоснабжения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации 22.10.2012 № 1075, рабочей группой РЭК Москвы определены долгосрочные параметры регулирования, устанавливаемые на 2016-2018 годы для формирования тарифов АО «Мосводоканал» с использованием метода индексации установленных тарифов:

1. Базовый уровень операционных расходов в размере 37 827,42 тыс. руб.

2. Динамика изменения расходов, связанных с поставками соответствующих товаров, услуг (индекс эффективности операционных расходов) на 2017 и 2018 годы – 1,0 %.

3. Нормативный уровень прибыли – не устанавливается в связи с отсутствием материалов, подтверждающих экономически обоснованные расходы из прибыли, и утвержденной инвестиционной программы.

4. Показатели энергосбережения и энергетической эффективности – не устанавливаются в связи с отсутствием согласованной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

5. Динамика изменения расходов на топливо - не устанавливается в связи с отсутствием перехода от одного метода распределения расхода топлива к другому методу и отсутствием необходимости применения понижающего коэффициента на переходный период в соответствии с Правилами распределения удельного расхода топлива при производстве электрической и тепловой энергии в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации 22.10.2012 № 1075.

### 5.2. Правление РЭК Москвы решило:

1. Установить долгосрочные параметры регулирования, устанавливаемые на долгосрочный период регулирования для формирования тарифов с использованием метода индексации установленных тарифов для акционерного общества «Мосводоканал» (ОГРН 1127747298250) на 2016-2018 годы:

по системе теплоснабжения от собственных источников тепловой энергии от источников

– базовый уровень операционных расходов в размере 147 195,52 тыс. руб.;

– индекс эффективности операционных расходов на 2017-2018 годы – 1%;

по системе теплоснабжения приобретаемой тепловой энергии от источников тепловой энергии сторонних производителей:

– базовый уровень операционных расходов в размере 37 827,42 тыс. руб.;

– индекс эффективности операционных расходов на 2017-2018 годы – 1%.

2. Установить тарифы на тепловую энергию (мощность), поставляемую потребителям акционерного общества «Мосводоканал», в размерах:

по системе теплоснабжения от собственных источников тепловой энергии:

– в воде:

- с 01.01.2016 по 30.06.2016 – 1 009,88 руб./Гкал;

- с 01.07.2016 по 31.12.2016 – 1 009,88 руб./Гкал;

- с 01.01.2017 по 30.06.2017 – 964,38 руб./Гкал;

- с 01.07.2017 по 31.12.2017 – 964,38 руб./Гкал;

- с 01.01.2018 по 30.06.2018 – 964,38 руб./Гкал;

- с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 999,02 руб./Гкал;

– в отборном паре давлением от 2,5 до 7,0 кг/см<sup>2</sup>:

- с 01.01.2016 по 30.06.2016 – 1 009,88 руб./Гкал;

- с 01.07.2016 по 31.12.2016 – 1 009,88 руб./Гкал;

- с 01.01.2017 по 30.06.2017 – 964,38 руб./Гкал;

- с 01.07.2017 по 31.12.2017 – 964,38 руб./Гкал;

- с 01.01.2018 по 30.06.2018 – 964,38 руб./Гкал;

- с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 999,02 руб./Гкал;

по системе теплоснабжения приобретаемой тепловой энергии от источников тепловой энергии сторонних производителей:

- с 01.01.2016 по 30.06.2016 – 1 648,58 руб./Гкал;

- с 01.07.2016 по 31.12.2016 – 1 736,83 руб./Гкал;

- с 01.01.2017 по 30.06.2017 – 1 736,83 руб./Гкал;

- с 01.07.2017 по 31.12.2017 – 1 751,75 руб./Гкал;

- с 01.01.2018 по 30.06.2018 – 1 751,75 руб./Гкал;

- с 01.07.2018 по 31.12.2018 – 1 890,81 руб./Гкал;

3. Признать утратившим силу с 1 января 2016 г. постановление Региональной энергетической комиссии города Москвы от 19 декабря 2014 г. № 511-тз «Об установлении тарифов на тепловую энергию для потребителей АО «Мосводоканал» на 2015 год».

Голосование - за – единогласно  
(Беззубик Р.Е., Фёдоров П.Д., Синёв А.Н., Наперова Л.И.,  
Говорова Т.Ф., Моклевская Е.В.)

Решение принято

Председатель РЭК Москвы:



Р.Е. Беззубик

Секретарь правления РЭК Москвы:



Т.В. Ходорковская

18 декабря 2015 г.

Расчет тарифов на тепловую энергию АО "Мосэнерго" по системе теплообеспечения от собственных источников тепловых энергетиков АО "Мосэнерго" на 2016-2018 годы

№ п. п.	Наименование расхода	Единица измерения	Установлено на 2015 год	2016 год			2017 год			2018 год			Темп роста, 2018/2015, %
				Предложение РЭК Москвы	Отклонение предложения РЭК Москвы от предложения организации	Темп роста, 2016/2015, %	Предложение РЭК Москвы	Отклонение предложения РЭК Москвы от предложения организации	Темп роста, 2017/2016, %	Предложение РЭК Москвы	Отклонение предложения РЭК Москвы от предложения организации	Темп роста, 2018/2017, %	
1	Операционные (полустационарные) расходы	тыс. руб.	165 204,23	159 535,1	-5 669,13	89,9	143 187,1	-16 348,0	89,8	161 028,63	16,8	101,4	
2	Неполноценные расходы	тыс. руб.	120 714,78	111 371,0	-9 343,78	77,6	93 338,3	-18 036,4	77,0	85 118,04	-12 220,66	97,0	
3	Расходы на приобретение (производство) энергетических ресурсов, холодной воды и теплотрассы	тыс. руб.	272 668,37	351 439,1	78 770,74	130,0	366 982,7	15 543,0	98,0	298 991,00	-68 000,40	101,2	
4	Прочие	тыс. руб.	8 788,80	11 215,3	2 426,50	128,0	11 519,3	3 300,80	104,4	8 739,70	-3 779,60	104,3	
5	Результат деятельности по передаче в регулируемые сети (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Корректировка с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, указанных при установлении тарифов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	Корректировка с учетом надежности и качества реализуемых товаров (оказываемых услуг), подлежащих учету в ИВВ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Корректировка ИВВ в связи с изменением (исключением) квалификационной программы	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Корректировка, касающаяся учета в ИВВ и учитывающая отклонение фактических показателей энерго-сбережения и повышения энергетической эффективности от установленных плановых (расчетных) показателей и отклонение сроков реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности от установленных сроков реализации такой программы	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	ИТОГО необязательная оговоренная выручка	тыс. руб.	567 576,27	633 569,4	65 993,13	111,8	635 087,1	1 517,70	97,0	525 494,98	-109 592,12	95,5	
11	Товарная выручка	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Половая выручка	тыс. руб.	521,97	544,907	22,937	104,4	544,987	22,080	100,0	544,91	-0,077	100,0	
- с 1 января по 30 июня	тыс. руб.	232,12	-	232,12	-	100,0	-	-	100,0	232,63	0,51	100,0	
- с 1 июля по 31 декабря	тыс. руб.	289,85	-	289,85	-	100,0	-	-	100,0	249,24	-0,39	100,0	
13	Тарифы*	руб./Гкал	1 087,27	1 156,9	69,62	101,8	1 162,9	65,70	95,5	1 186,1	23,90	101,6	
- с 1 января по 30 июня	руб./Гкал	1 030,80	-	1 009,88	-20,92	98,0	-	-	95,5	964,38	-66,42	100,0	
- с 1 июля по 31 декабря	руб./Гкал	1 100,38	-	1 009,88	-90,50	91,8	-	-	100,0	964,38	-56,00	101,6	

\* - темп роста тарифов определяется по отношению к тарифу, установленному на предыдущий период (мес); - тыс.

Расчет тарифов на тепловую энергию АО "Мосводоканал" по окладам теплонаблюдения приобретаемой тепловой энергии от источников тепловой энергии сторонних производителей 2016-2018 годы

№ п/п	Наименование расхода	Единица измерения	Устойчиво на 2015 год	2016 год			2017 год			2018 год			Темп роста, 2018/2017, %		
				Предложение регуляторской организации	Предложение РЭК Москвы	Отклонение предложения РЭК Москвы от предложения организации	Предложение регуляторской организации	Предложение РЭК Москвы	Отклонение предложения РЭК Москвы от предложения организации	Темп роста, 2017/2016, %	Предложение регуляторской организации	Предложение РЭК Москвы		Отклонение предложения РЭК Москвы от предложения организации	
1	2	3	4	5	6	7-6-5	8	9	10	11-10-9	12	13	14-13-12	15-14-13	
1	Операционные (вазовозимые) расходы	тыс. руб.	31 338,54	45 702,7	37 827,42	-7 875,28	113,5	23 317,9	39 621,20	16 303,34	104,7	24 105,5	17 278,85	104,4	
2	Исправительные расходы	тыс. руб.	12 562,73	7 654,4	4 778,54	-2 875,86	38,0	7 550,8	2 797,59	-4 753,21	58,5	5 922,2	2 971,63	103,5	
3	Расходы на приобретение (продолговости) энергетических ресурсов, тепловой воды и теплотенгала	тыс. руб.	224 188,48	224 282,8	218 805,07	-5 477,41	97,6	240 443,1	228 040,06	-12 403,03	104,2	250 580,4	226 285,39	103,6	
4	Прибыль	тыс. руб.	-	2 445,2	1 042,70	-1 402,50	-	2 459,5	1 088,90	-1 370,60	104,4	2 551,1	1 148,79	104,3	
5	Результаты деятельности по переходу к регулируемой цене (тарифа) на основе диспозитивных параметров регулирования	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	Корректировка с целью учета отклонения фактических значений параметров расчета тарифов от значений, указанных при установлении тарифов	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	Корректировка с учетом индексации и качества реализуемых товаров (базисных услуг), подпадающих учету в ИВВ	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Корректировка ИВВ в связи с изменением (неисполнением) инвестиционной программы	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Корректировка, подпадающая учету в ИВВ и учитывающая отклонение фактических показателей энерго-сбережения и повышения энергетической эффективности от установленных плановых (расчетных) показателей и отклонение сроков реализации программ в области энергооборудования и повышения энергетической эффективности от установленных сроков реализации такой программы	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	ИТОГО необязательная валовая выручка	тыс. руб.	278 047,76	240 145,1	262 453,73	-17 691,33	97,2	273 771,3	271 547,25	-2 224,06	103,5	283 161,2	241 753,82	1 159,00	103,8
11	Топливная выручка	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Повышенный отпуск	тыс. руб.	164 285,9	155,80	155,81	0,00	94,4	158,96	155,801	-3,16	100,0	158,96	155,801	-3,16	
	- с 1 января по 30 марта	тыс. руб.	102 666,0	-	92 310	-	89,9	92 310	92 310	-	100,0	92 310	92 310	100,0	
	- с 1 июля по 31 декабря	тыс. руб.	62 319,0	-	63 491	-	101,9	63 491	63 491	-	100,0	63 491	63 491	100,0	
13	Тарифы	руб./Гкал	1637,06	1789,3	1684,54	-104,6	102,9	1713,7	1742,81	1772,4	103,5	1772,4	1806,42	103,8	
	- с 1 января по 30 июля	руб./Гкал	1610,06	-	1648,58	-	100,0	1716,83	1751,75	1751,75	100,0	1751,75	1751,75	100,0	
	- с 1 июля по 31 декабря	руб./Гкал	1648,58	-	1716,83	-	105,4	1751,75	1751,75	-	100,0	1751,75	1806,42	103,9	

\* - темп роста тарифов определен по формуле: к тарифу, установленному на предыдущий период (мультипликатор)